

108年11月養豬頭數調查 結果與短期供應預估

楊舜棠¹

一、前言

行政院農業委員會（簡稱農委會）定期於每年5月及11月辦理養豬頭數調查，除獲得毛豬現有在養量，以瞭解養豬飼養分布、產業經營概況及其變動情形外，並預估未來半年可供應國內市場屠宰量，俾供調節毛豬產銷及穩定豬價政策參據。

108年11月養豬頭數調查統計標準日為108年11月30日，調查方式採逐場逐棟逐欄實地清點，詳實記錄當日養豬場內毛豬在養數量。

二、調查結果

有關108年11月養豬頭數調查結果，茲說明如下：

- （一）養豬總場數持續降至6,759場，平均每場飼養規模突破800頭

本次調查養豬總場數為6,759場，在養總頭數551.4



萬頭，與前次調查（108年5月底）相比分別減少240場及增加4.7萬頭。就飼養規模別結構觀之，飼養199頭以下2,605場（占38.5%），較前次調查減少214場，主係政府推動廚餘養豬退場機制持續影響所致，而其飼養頭數僅占總在養量2.8%；另飼養1,000頭以上大規模場數為1,591場（占23.5%），較前次調查增加14場，而其飼養頭數占總在養量71%；養豬平均每場飼養規模持續擴增至830頭，整體產業繼續朝向大型化之經營形態發展（表1、圖1）。

註1：行政院農業委員會統計室。

表 1. 養豬場數及飼養頭數規模別結構比較

規模別	養豬場數 (場)				增減比較			
	108 年 11 月	占比 (%)	108 年 5 月	107 年 11 月	較 108 年 5 月		較 107 年 11 月	
					場數	%	場數	%
臺閩地區	6,759	100.0	6,999	7,241	-240	-3.4	-482	-6.7
出清	114	1.7	121	193	-7	-5.8	-79	-40.9
1 ~ 199 頭	2,605	38.5	2,819	2,967	-214	-15.9	-362	-27.9
200 ~ 999 頭	2,449	36.2	2,482	2,513	-33	-5.8	-64	-6.5
1000 頭以上	1,591	23.5	1,577	1,568	14	9.7	23	19.3
規模別	飼養頭數 (頭)				增減比較			
	108 年 11 月	占比 (%)	108 年 5 月	107 年 11 月	較 108 年 5 月		較 107 年 11 月	
					頭數	%	頭數	%
臺閩地區	5,514,211	100.0	5,467,684	5,447,283	46,527	0.9	66,928	1.2
1 ~ 199 頭	156,880	2.8	168,745	186,189	-11,865	-13.7	-29,309	-30.7
200 ~ 999 頭	1,443,369	26.2	1,452,720	1,470,711	-9,351	-3.9	-27,342	-3.1
1000 頭以上	3,913,962	71.0	3,846,219	3,790,383	67,743	8.2	123,579	15.8

註：1. 平均飼養規模計算時不含暫時出清場數。

2. 養豬場數、飼養頭數占比因採四捨五入因素，總和容或不等於 100%。

(二) 種豬在養頭數為 62.1 萬頭，肉豬為 489.3 萬頭

種豬統計具延續性，與前一期增減比較可獲產業發展最新訊息，本次調查種豬在養頭數為 62.1 萬頭，較前次調查略減 796 頭 (-0.1%)，減幅集中於成熟種母豬，減少 1,116 頭 (-0.2%)，而預留配種繁殖用的種女豬增加 753 頭，惟增幅

僅 1.0%，市場信心走勢仍待觀察；肉豬飼養受淡旺季、節慶需求變動影響，與上年同期比較，可消除季節性因素，本次調查肉豬在養頭數為 489.3

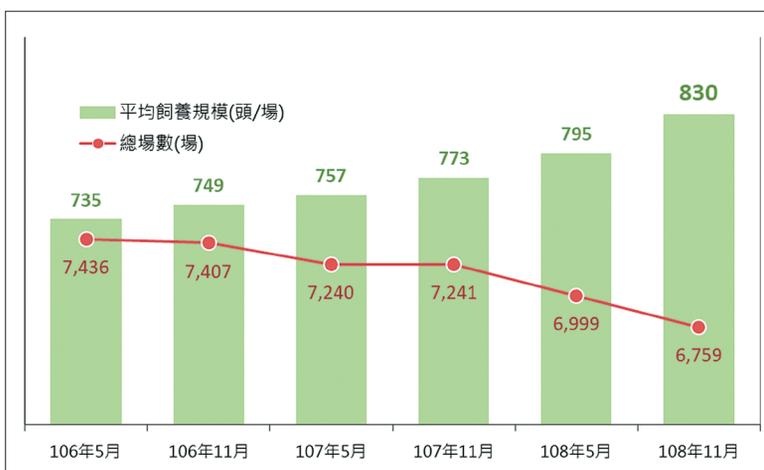


圖 1. 養豬總場數與平均每場飼養規模。

萬頭，較上年同期（107年11月）增加6.6萬頭（+1.4%），其中60公斤以上大豬增加4.0萬頭（+3.0%），評估係因109年春節落在1月下旬，農民調整配種期間因應所致（表2）。

（三）毛豬在養數量之前6名縣市，占總頭數8成7

依縣市別毛豬在養頭數觀之，以雲林縣飼養152.1萬頭居冠，其次依序為屏東縣、彰化縣、臺南市、嘉義縣及高雄市等縣市，該6縣市飼養頭數占總頭數8成7（表3、圖2）。

表2. 養豬頭數變動分析

項目	單位	108年11月	108年5月	107年11月	增減比較			
					較108年5月增減		較107年11月增減	
					實數	%	實數	%
毛豬總頭數	頭	5,514,211	5,467,684	5,447,283	46,527	1	66,928	1
種豬	頭	620,724	621,520	620,080	-796	-0.1	644	0.1
種公豬	頭	19,798	20,231	20,162	-433	-2.1	-364	-1.8
種母豬	頭	600,926	601,289	599,918	-363	-0.1	1,008	0.2
成熟種母豬	頭	526,595	527,711	525,921	-1,116	-0.2	674	0.1
種女豬	頭	74,331	73,578	73,997	753	1.0	334	0.5
肉豬	頭	4,893,487	4,846,164	4,827,203	47,323	1.0	66,284	1.4
哺乳小豬	頭	768,129	784,989	764,322	-16,860	-2.1	3,807	0.5
30公斤以下	頭	1,418,864	1,398,896	1,391,527	19,968	1.4	27,337	2.0
30~60公斤	頭	1,333,070	1,326,743	1,337,819	6,327	0.5	-4,749	-0.4
60公斤以上	頭	1,373,424	1,335,536	1,333,535	37,888	2.8	39,889	3.0

表3. 主要縣市養豬頭數比較

縣市別	108年11月	108年5月	107年11月	增減比較			
				較108年5月增減		較107年11月增減	
				萬頭	%	萬頭	%
臺閩地區	551.4	546.8	544.7	4.7	0.9	6.7	1.2
雲林縣	152.1	146.2	149.1	5.9	4.0	3.0	2.0
屏東縣	125.0	123.8	123.4	1.2	1.0	1.6	1.3
彰化縣	76.3	77.2	74.4	-0.8	-1.1	2.0	2.6
臺南市	60.2	60.4	57.9	-0.2	-0.4	2.3	4.0
嘉義縣	36.9	38.2	37.6	-1.4	-3.5	-0.7	-1.9
高雄市	30.1	29.8	29.6	0.3	0.9	0.4	1.4
其餘縣市合計	70.9	71.2	72.8	-0.3	-0.5	-1.9	-2.6

三、109 年上半年毛豬供應預估

為確實掌握調查後實際可供應上市屠宰頭數，農委會根據養豬頭數調查各階段肉豬在養頭數，參酌豬隻繁殖、育成率、成長天數等因素，預估 109 年 1～6 月全國毛豬總預供量為 401.9 萬頭，其中 1、2 月預供量為 130.7 萬頭，3、4 月為 135.9 萬頭，5、6 月為 135.3 萬頭。

四、結語

(一) 本次調查結果，肉豬頭數較上年同期調查增加 6.6 萬頭，若細觀各階段在養頭數，其中以 60 公斤以上大豬增加 4.0 萬頭為最多，主要係 109 年度農曆春節提早落於 1 月下旬，此季節因素影響農民調整配種期間以因應年節旺季需求所致。

(二) 本次調查養豬場於 109 年上半年願意維持現有規模者占總場數 89.1%，較 108 年下半年比例提升 3.7 個百分點，顯示農民飼養信心回復；惟 199 頭以下小規模養豬場欲減少飼養或停養者仍超過 1 成，達 13.1%。

(三) 受到非洲豬瘟疫情威脅影響，政府啟動各項防疫管控措施，並對小規模養豬戶辦理專案輔導措施，包含廚餘養豬戶轉用飼料差額補貼及自願性退場補助等政策。中小型飼養規模養豬場評估成本收益後，自願性陸續退出養豬產業；而較大規模飼養場仍看好後市行情，平均飼養規模逐年擴大，本次調查達 830 頭，整體產業未來續向大型少場化形態經營。



圖 2. 108 年 11 月主要縣市養豬頭數分布圖。

